

Application/Control No.

10/613,916

Examiner

N. M. Minnifield

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KRIEG ET AL.

Art Unit

1645

√ Rejected
= Allowed

(Through numeral)
 Cancelled

Restricted

N Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

		L					J				
		D-4-									
Cla	Claim Date									_	
Final	Original	5 000	5								
<u> </u>				_	_	⊢	_		ŀ	Ш	
<u> </u>	1 2 3 4 5 6	T	_	-	<u> </u>	_		⊢	_	Н	
		╂	-	├		-		$\vdash$	-	Н	
	3	╫		⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	Н	
	5	╫	-	┢	┢	⊢	-	┢─	<del> </del>	H	
	6	H	┢	┢	-	┝	┢	┢	$\vdash$	$\vdash$	
	7	H		T			-	$\vdash$	T	H	
	8	Ħ								П	
	8 9 10	П									
	10	П									
L	11	$\prod$			<u> </u>	L	L		_	Ш	
	12	$\!$	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
<u> </u>	13	1	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	L	L	<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup$	
<u> </u>	12 13 14 15 16 17 18	H	$\vdash$	<u> </u>	L	L	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash$	
<u> </u>	15	H	_	┝	├		_	<u> </u>	_	Н	
<u> </u>	17	H	Ŀ	├	├	$\vdash$	$\vdash$	-	⊢	$\vdash$	
	18	W	$\vdash$	$\vdash$							
	19	V	$\vdash$	$\vdash$	┝		$\vdash$	H	$\vdash$	Н	
	19 20	V	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	
	21	V	<u> </u>		Т						
	22	V									
	22 23 24	V,									
	24	N									
	25 26	<b>1</b>									
$\Box$	26	1				_		_		Ш	
$\Box$	27	1						<u> </u>		Ш	
	28 29	1	<u> </u>		L			<u> </u>		Ш	
	30	-	<u> </u>	H	_			<u> </u>	_	$\vdash$	
	30	A	-		<u> </u>		_	-		Н	
	31	13	-	H			H	$\vdash$	H	H	
	32 33	V	-	<del> </del>	H-		-	-	H	H	
	34	Ň	<u>.                                    </u>	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	Г	$\sqcap$	
	34 35	V									
	36										
	37	V,									
	38	M		L		Ш		L			
<u> </u>	39	4	_	<u> </u>	_	_		_	lacksquare	Ш	
$\vdash \vdash$	40	1	_	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$	$\dashv$	
$\vdash\vdash$	41 42	7	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	_	$\vdash$	$\dashv$	
$\vdash\vdash$	43	V		$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	
H	44	V		Н	-	$\vdash$		-		$\dashv$	
$\vdash$	45	N				$\vdash$				$\vdash$	
	46	V				Н			Н	$\dashv$	
	47	N								$\Box$	
	48	V									
	49										
oxdot	50	~									

Claim		Date								
		5	Г		Г <sup>-</sup>	T	·	Г	Γ	Г
<u>a</u>	nal.	3	-							
Final	ġ,	今	۲							l
	ō	0	+						1	l
-	51	V		$\vdash$		┢	┢	┢╾	-	-
<b>-</b>	52	V	-	-	┢─	-	-	_	$\vdash$	$\vdash$
	53	V	<u> </u>	-		├─	-	<del> </del>	⊢	┞
	54	1	┢─	$\vdash$	$\vdash$	┢	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	54 55	N	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├─	-	<del>                                     </del>	-
	56	1	┝─	$\vdash$		$\vdash$			$\vdash$	H
	57	V	<b>-</b>	$\vdash$	Т	T	$\vdash$		Н	
	58	V	$\vdash$	$\vdash$		✝	┪		<del> </del>	-
	59	V		-	-	$\vdash$	┪		H	-
-	60	V		_	$\vdash$	<del>                                     </del>	-		$\vdash$	-
	61	V	_			H	$\vdash$		H	
	62	V	_	$\vdash$	$\vdash$	┢	┪		$\vdash$	$\vdash$
	62 63	<b>1</b>			Н	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	
	64	V		$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	П	Т
	65	V			Г		<u> </u>	<u> </u>		
	66	Ż	<u> </u>		Г			Г		Г
	67	<b>—</b>			Г	Г				
	68	V								
	69	N								
	70	V				<u> </u>				
	71	V	Т		_		Г	$\vdash$		Г
	72	V				Г				
	73	V		Γ			Г	_		
	74 75	V	[_							
	75	V.						l		
	76	N								
	77	7								
	78	N						Г		
	79	V								
	80									
	81	V								
	82	V								
	83	V	_							
	84	V.								
	85	N								
	86	1								
	87	1								
<u></u>	88	N								
	89	<u>~</u>		<u></u>	<u> </u>	L	L	L		
<u></u>	90	4	Ш	L_		oxdot		_	$ldsymbol{le}}}}}}$	
$\square$	91	6		Ш		Ц.	Щ		Ш	Ш
$\coprod$	92	1		Ш		<u> </u>	L		L.,	
<b>  </b>	93	Ν,	Щ	Ш		_	Щ.	Щ	Щ	
	94	X	$\square$	Щ		$\vdash$	Ш		Щ	
$\vdash$	95	N,		Ь.		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	
$\vdash$	96	V		$\vdash$		<u> </u>		H	Ш	
	97	~	$\vdash$	Щ	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Ш	
$\vdash$	98	H		$\vdash$		<u> </u>		$\vdash$	Н	
$\vdash$	99 100	<b>(</b>	<b>a</b> _	-		-	-	-	Н	
$\Box$	100	~	ш	ш					Ш	

Claim					[	Date	е			
		5		П				П		П
<sub>ਲ</sub>	Original	2	ł							
Final	ġ,	2=	<u> </u>			ĺ				H
١ -	ō7	7	1		1			1		
-	404	N V V		⊢	<del> </del>	├	-	┝	├	Н
	101	M	<u> -</u>	-	-	-	<del> </del>	-	-	Н
	102	L.	<u>_</u>	_	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	103	.,	<u> </u>	_	<u></u>	_	<u>_</u>	<u> </u>	_	Ш
	104	N			_		_			Ш
	105	V	L_	Ľ	_			_	L	Ш
	106	V	_				L			Ш
	107	V	_				L			Ш
	108	V,								
	109	N								
	110	7		Г	Γ		Г			
	111	5255CCC		Г	Г		Г			
	112	V	_	T	T				Г	
	113		<u> </u>			Г		$\overline{}$		П
	114	$\vdash$	T	$\vdash$	T	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	Н
	115	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		$\vdash$	<del>                                     </del>	<u> </u>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$
$\vdash$	116	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	117	-	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	┝	├-	-	<del>                                     </del>	$\vdash$
<u> </u>	110	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118	$\vdash$	<del> </del>	H	$\vdash$	<del> </del>		├	⊢	H
<u> </u>	119		_	<u> </u>	-	-			<u> </u>	-
	120		_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	121	Ш	_		L_		_	_	<u> </u>	Ш
	122	Щ	L	_	_	<u> </u>			<u> </u>	Щ
	123	L	L		L	_		L	L	Ш
	124									
	125									
	126									
	127									
	128		Г							П
	129								Г	
	130			$\vdash$						П
	131		Г	$\vdash$	<u> </u>		$\vdash$	_	_	
	120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132	$\vdash$	Т	Т		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	133	<del>                                     </del>	Ι-	-	<b></b>		_	-	<b></b>	$\vdash$
$\vdash$	133 134 135	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	Н
$\vdash$	135	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	H
$\vdash$	136	-		<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
<del>                                     </del>	136 137 138	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	├-	├	├-	-	$\vdash \vdash$
$\vdash$	137	<del> </del>		-	-	$\vdash$	<u> — </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \mid$
$\vdash$	130	$\vdash$	<del> </del>	-	-	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	-	$\vdash \vdash$
<b></b>	139 140	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
$\vdash$		<u> </u>	$\vdash$	<del> </del>	-	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$
$\vdash$	141		<u> </u>	$\vdash$	Н	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	
L	142	Щ	<u> </u>		Ш		L.			Н
	143	Щ	L		Щ	lacksquare	Щ	Ш	L_	Ш
$\Box$	144	Щ		<u> </u>	ļ	Щ		اــــا	L	Ш
	145					oxdot		Ш		Ш
	146			<u> </u>						Ш
	147			$oxedsymbol{oxed}$						Ш
	148									
	149									
	150									
		_	_		_	_	_	-		_